

PinPointR 3D

GPR 3D professionale, semplice da usare



25,4 kg / 56 lb

Portabilità con un solo operatore

Professionale

Risultati 3D

Efficiente

sul campo

La via più semplice al GPR 3D professionale

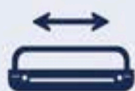
Finalmente, il GPR 3D senza complessità.

Da anni il GPR 3D professionale offre risultati eccezionali, ma per molti tecnici è rimasto troppo pesante, troppo complesso e troppo difficile da adottare.

PinPointR 3D cambia tutto questo.

Il GPR 3D professionale è ora accessibile a più professionisti del rilievo.

Combinando una reale portabilità per un solo operatore, un workflow gestito da tablet e le prestazioni affidabili di ImpulseRadar, PinPointR 3D rende il GPR 3D professionale più facile da trasportare, da imparare e da utilizzare, senza compromettere la qualità dei dati.



Portatile

Piattaforma leggera da 25,4 kg progettata per il trasporto e l'impiego da parte di un solo operatore.



Semplice

Compatto, pratico e progettato per integrarsi naturalmente nel workflow quotidiano.



Professionale

Architettura a 8 canali per dati 3D di alta qualità.

Progettato intorno al tuo modo di rilevare

Progettato per semplificare ogni fase del workflow di rilievo.

Dal trasporto e dalla messa in servizio all'acquisizione e all'interpretazione dei dati, ogni elemento è stato progettato per aumentare la produttività mantenendo l'elevata qualità attesa dai rilievi GPR professionali.

1

Trasporto semplice



Leggero e compatto per un facile trasporto da parte di un solo operatore. Entra in qualsiasi veicolo.

25,4 kg

2

Messa in servizio rapida



Configurazione rapida e intuitiva: sei operativo in pochi minuti. Meno passaggi. Massima efficienza.

Un operatore

3

Operatività efficiente sul campo



Acquisisci dati 3D con l'architettura a 8 canali. Copri più superficie con maggiore sicurezza.

Dati 3D

4

Risultati 3D affidabili



Software potente e visualizzazione 3D avanzata facilitano la comprensione del sottosuolo e decisioni affidabili.

Interpretazione chiara

Scopri ViewPoint 2

Una nuova app progettata per rendere semplice il rilievo 3D professionale.

ViewPoint 2 è la nuova generazione del software di acquisizione dati ImpulseRadar, sviluppato come piattaforma di acquisizione per PinPointR 3D.

Dalla configurazione del rilievo e dall'acquisizione dati alla visualizzazione in campo, ViewPoint 2 riunisce l'intero workflow.

Meno tempo per imparare.

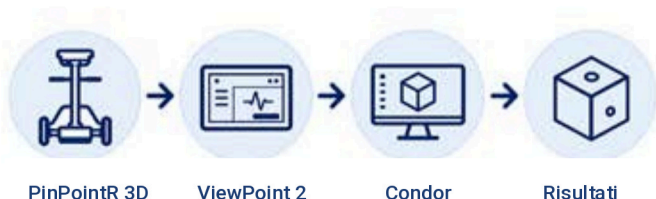
Più tempo per rilevare.



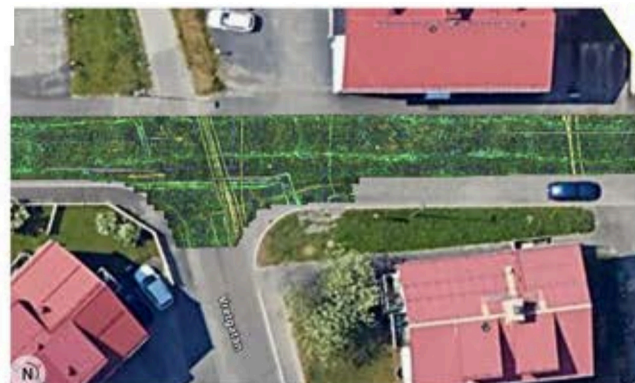
Condor - Trasforma i dati in informazioni

Dai dati di campo a risultati utilizzabili

PinPointR 3D si integra perfettamente nell'ecosistema software ImpulseRadar: dall'acquisizione intuitiva dei dati in ViewPoint 2 all'elaborazione avanzata, visualizzazione e interpretazione nel software Condor.



Elabora, visualizza e interpreta i dataset PinPointR 3D in Condor. Potenti strumenti di elaborazione e visualizzazione aiutano a trasformare i dati acquisiti in informazioni chiare sul sottosuolo, per un'interpretazione e una restituzione affidabili.



Specifiche tecniche

Peso	25,4 kg / 56 lb (carrello, antenna)
Frequenza	450 MHz
Canali	8 canali
Larghezza di acquisizione	59 cm (centro-centro tra canale 1 e 8)
Batteria	Li-Ion 12 V / 1,3 Ah
Velocità di rilievo	>130 km/h @ intervallo punti 5 cm
Dimensioni (ripiegato per il trasporto)	870 × 540 × 370 mm
Dimensioni (in uso)	1010 × 540 × 1030 mm (manubrio sollevato)
Temperatura operativa	-20 °C a +50 °C / -4 °F a +122 °F
Garanzia	2 anni
Software di acquisizione	ViewPoint 2
Software di post-processing consigliato*	Condor / Geolitix
Conformità	CE, FCC e IC
Supporto GPS	Supporto integrato GPS (int./est.), protocollo NMEA 0183



I prodotti ImpulseRadar sono in continuo sviluppo e ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. È possibile verificare in ogni momento le specifiche del prodotto contattando la sede centrale tramite il nostro sito web.

*Possono essere utilizzati anche altri software di post-processing compatibili.